



Correction du DM n° 4 : Flux transépithéliaux

1/	ACD	2/	A	3/	BC	4/	ABCD	5/	C
6/	ABCD	7/	C	8/	ABCD	9/	CD	10/	ABCD
11/	E	12/	AB	13/	ABCD	14/	ABD	15/	ABC

QCM 1 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : Non il est faible !
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : A

- A) Vrai
- B) Faux : Par l'anhydrase carbonique voyons
- C) Faux : Le canal chlorure est présent au pôle luminal !
- D) Faux : Bah non du coup s'il y a beaucoup de protons, le pH diminue !
- E) Faux

QCM 3 : BC

- A) Faux : Il manque le monoacylglycérol (désolé pour le piège)
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Non ! On n'absorbe pas tout ce que l'on ingère !
- E) Faux

QCM 4 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : C

- A) Faux : il faut mettre ce qui est faux !
- B) Faux : il faut mettre ce qui est faux !
- C) Vrai
- D) Faux : il faut mettre ce qui est faux !
- E) Faux

QCM 6 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 7 : C

- A) Faux : Elle a lieu dans le tubule proximal
- B) Faux : Elle a lieu dans le tubule distal cortical
- C) Vrai
- D) Faux : Par voie TRANS-cellulaire !
- E) Faux

QCM 8 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 9 : CD

- A) Faux : Il reçoit 15%
- B) Faux : Il reçoit 20%
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 10 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 11 : E

- A) Faux : Il a une très grande réserve fonctionnelle au contraire
- B) Faux : La dissolution à elle seule ne permet pas l'oxygénation du sang
- C) Faux : Non au contraire
- D) Faux : Il est minimum !
- E) Vrai

QCM 12 : AB

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : 3 500 mL/min !
- D) Faux : 3 000 mL/min
- E) Faux

QCM 13 : ABCD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 14 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : Bah non du coup. Il faut des pressions partielles en oxygène très faibles !
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 15 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : Pardon pour ce piège mais il on parle du bicarbonate présent dans le milieu EXTRACELLULAIRE !
- E) Faux

Pour terminer ce DM, j'aimerais faire une petite dédicace à Ophélysine qui veut qu'on me renomme "c'est quoi une osmole ?" sur mon t-shirt de tuteur. Alors écoutez, je suis prêt à porter un t-shirt comme ça à condition que vous me l'offrez gratuitement en collaboration avec Ophélysine, voilà voilà.

Bisous !